

# EVE Single Pro-line DE (22kW)

Eichrechtskonforme Wallbox zum Laden von Elektrofahrzeugen



Die Eve Single Pro-line DE wurde als kompakte Ladelösung für den privaten und halböffentlichen Bereich konzipiert. Sie ist jedoch dank entsprechender Ausstattung auch im öffentlichen Bereich einsetzbar. Das Produkt bietet die smarten Standards der Alfen-Familie und verfügt über ein 3,5" Farbdisplay. Die Ladestation ist in einem eleganten Polycarbonat Gehäuse untergebracht, leicht und dennoch sehr robust und kann sowohl an der Wand als auch auf einem separaten Standfuß montiert werden. Die Eve Single Pro-line ist sowohl in einer Variante mit integrierter Anschlussdose als auch mit Ladekabel/-stecker verfügbar.

## ELEKTRISCHE PARAMETER

- max Eingangsspannung (V): 400
- max. Eingangsstromstärke (A): 32
- max. Ausgangsspannung (V): 400
- max. Ladeleistung (kW): 22
- max. Ausgangsstrom (A): 32
- integrierter DC-Fehlerstromsensor: Ja
- Integrierter zertifizierter MID: Ja

## BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Betriebstemperatur: -25°C bis +55°C
- Luftfeuchtigkeit: 5% bis 95%

## HIGHLIGHTS

- 3-phasige AC Wallbox
- 22kW Ladeleistung (regelbar)
- 1 Ladepunkt Typ2 (Steckdose)
- 3,5" TFT-Farbdisplay
- Eichrechtskonform
- Integrierter DC-Fehlerstromsensor
- 4G LTE / Ethernet

## MECHANISCHE PARAMETER

- Gehäuseart: Robustes Polycarbonat-Gehäuse
- IP Schutzklasse: IP55
- Stoßfestigkeit: IK10
- Sicherheitsklasse: IEC61851-1
- Standards: IEC62196-2
- Steckdose: Ja
- Abmessungen HxBxT (cm): 37.3 x 24.2 x 18.1
- Gewicht (kg): 5.5
- Farbe: Verkehrsweiß / -grau

## KOMMUNIKATION

- RFID Reader: Ja
- 4G LTE/GSM: Ja
- Backend: Ja
- Ethernet-Schnittstelle: Ja
- OCPP Version: 1.6 & 2.0.1 (JSON)
- Modbus: RTU (RS485) + TCP/IP
- Pot.-freier Schaltkontakt (§14a EnWG): Ja
- Smartphone APP: Ja
- AutoStart-Funktion: Ja

## OPTIONAL

- Zubehör: Standsäule (für 1 o. 2 Wallboxen)

## BESTELLDATEN

| Artikel                       | Art.-Nr.  |
|-------------------------------|-----------|
| EVE Single Pro-line DE (22kW) | 4000-0151 |